

**iQ500**  
**LI97RA540**  
**Edelstahl**  
**90 cm Flachschirmhaube**

A



Die leistungsstarke Flachschirmhaube für eine fast unsichtbare Platzierung im Oberschrank.

- ✓ Die Lüfterleistung von 740 m<sup>3</sup>/h sorgt für frische Luft beim Kochen.
- ✓ Besonders leise mit nur 55 dB.
- ✓ Die energiesparende LED-Beleuchtung sorgt für eine klare Sicht beim Kochen.
- ✓ Die Intensivstufe für kurzfristigen Einsatz bei starkem Dunst mit automatischer Rückschaltung nach 6 Min.

### Ausstattung

#### Technische Daten

Bauart : Auszugsesse  
 Approbationszertifikate : CE, VDE  
 Länge Anschlusskabel (cm) : 175  
 Nischenmaße (mm) : 385mm x 524mm x 290mm  
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro : 430  
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas : 650  
 Nettogewicht (kg) : 13,0  
 Steuerung : elektronisch  
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv  
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 410  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 530  
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 330  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 740  
 Anzahl der Lampen (Stck) : 2  
 Schallleistung (dB(A) re 1 pW) : 55  
 Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 120 / 150  
 Material des Fettfilters : Aluminium  
 EAN-Nummer : 4242003723401  
 Anschlusswert (W) : 146  
 Absicherung (A) : 10  
 Spannung (V) : 220-240  
 Frequenz (Hz) : 50; 60  
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung  
 Art der Installation : Integrierbar



### Sonderzubehör

LZ49850 : Design-Griffleiste , LZ49650 : Griffleiste Edelmet. für var. Bedienmodul , LZ49600 : Absenkrahmen , LZ49560 : Griffleiste schwarz , LZ49550 : Griffleiste Edelstahl , LZ49520 : Griffleiste Weiss , LZ49200 : Montage-Set 90 cm Oberschrank , LZ46830 : CleanAir - Modul , LZ46810 : CleanAir Aktivkohlefilter (Ersatzbedarf) , LZ46800 : CleanAir - Modul , LZ45650 : Starterset für Umluftbetrieb , LZ45610 : Aktivfilter (Ersatzbedarf)

# iQ500

## LI97RA540

### Edelstahl

### 90 cm Flachschirmhaube

#### Ausstattung

##### Bauform

- Flachschirmhaube

##### Betriebsart und Leistung

- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb ist ein Erstausstattungspaket oder cleanAir-Umluftmodul (Sonderzubehör) erforderlich
- Abluftleistung nach EN 61591:  
max. Normalbetrieb 410 m<sup>3</sup>/h  
Intensivstufe 740 m<sup>3</sup>/h

##### Komfort

- varioControl - Bedienpanel oben oder vorne (mit Sonderzubehör) einsetzbar
- Elektronische Steuerung mit 4 Tasten und Display
- Elektronische Steuerung mit Filterwechselanzeige
- 3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen
- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet
- Sättigungsanzeige für Metallfett- und Aktivkohlefilter
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Automatischer Gebläsenachlauf

##### Design

- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 2 x 3 W LED-Modulen
- Beleuchtungsstärke: 569 lux
- Farbtemperatur: 3500 K
- softLight
- Dimm-Funktion

##### Umwelt und Sicherheit

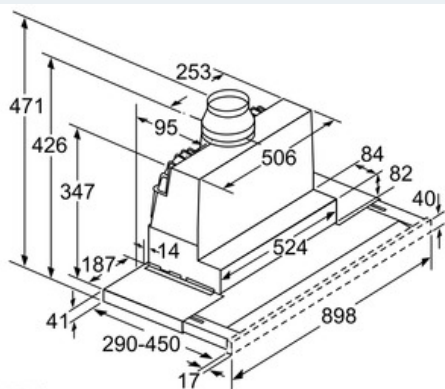
- Energie-Effizienzklasse: A\*
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 35.5 kWh/Jahr\*
- Lüfter-Effizienzklasse: A\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B\*
- Geräusch min./max. Normalstufe: 41/55 dB\*
- Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:  
Max. Normalstufe: 55 dB(A) re 1 pW (41 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)  
Intensivstufe: 68 dB(A) re 1 pW (54 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Energiesparender Betrieb mit iQdrive-Motortechnologie

##### Maße

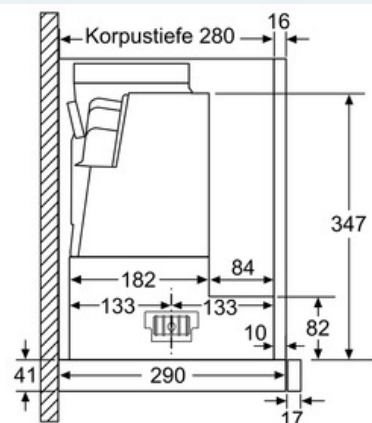
- Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)
- Gerätemaße (HxBxT): 426 x 898 x 290 mm
- Einbaumaße (HxBxT): 385 x 524 x 290 mm
- Gesamtanschlusswert: 146 W
- Hängeschrank 60 oder 90 cm
- ohne Griffleiste

**iQ500**  
**LI97RA540**  
**Edelstahl**  
**90 cm Flachschirmhaube**

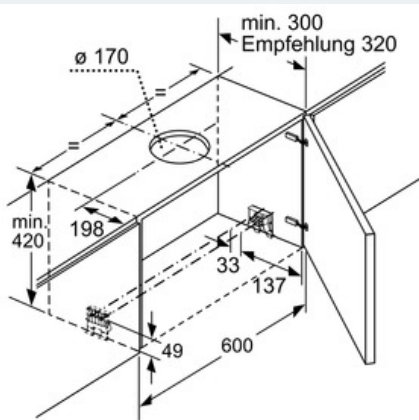
Maßzeichnungen



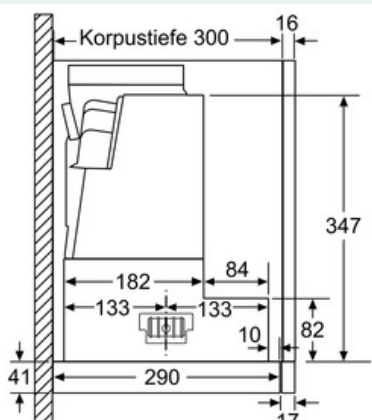
Tiefenanpassung des Filterauszuges bis 29 mm möglich  
 Maße in mm



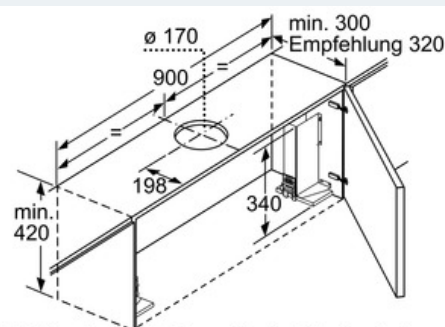
Maße in mm



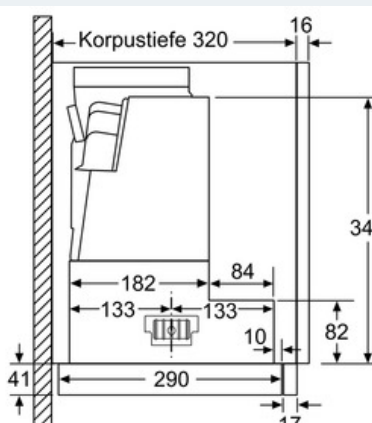
Maße in mm



Maße in mm



Bei Montage der 90 cm Flachschirmhaube in einen 90 cm breiten Oberschrank ist ein Montage-Set erforderlich. Die beiden Montagewinkel werden links und rechts im Möbel verschraubt. Montage nach Schablone.  
 Maße in mm



Maße in mm

**iQ500**  
**LI97RA540**  
**Edelstahl**  
**90 cm Flachschirmhaube**

Maßzeichnungen

